## Index of Claims

Application/Control No.

MANGLESH M. PATEL

10/628,959

Applicant(s)/Patent under Reexamination HEFETZ ET AL.

Examiner

Art Unit 2178

		√ Rejected					_	(Through numeral) Cancelled							N	N	Non-El			ed		A							
		=	= Allowed					÷	Restricted						ı	Interference				ce		0							
Cla	aim	Γ-		-	Date	e			$\neg$	Г	Claim	Т				Date	e			$\neg$	Γ	Cli	aim	Т		_	Da	ate	
	a		Т	Т	Г	П		П	٦	Γ.	_ =	Т	Т			Г					ſ		-e			П	Т	Т	
Final	Original	1/1/09								i	Original	1										Final	Original						
	1	V		$\perp$					ゴ		51				П					⇉	İ		101			#	1		
_	2	V	-	+	╄	ш	┡	Н	4	$\vdash$	52		+	_	Ш	L	Ш		Ш	4	ŀ	_	102	┡	Ш	4	+	-	
-	3	V	+	+	+	Н	H	Н	-	$\vdash$	53 54		+	⊢	Н	⊢	Н	$\dashv$	Н	-	ŀ	_	103	$\vdash$	Н	+	+	+	
-	5	V	+	+	+	Н	$\vdash$	Н	⊣	Н	55		+	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	ŀ	_	105	$\vdash$	Н	+	+	+	۰
	6	V	$\top$	$^{+}$	$^{-}$	Н	т	Н	┪	$\vdash$	56		T	т	П	Н	П	$\neg$	Н	_	ŀ		106	$\vdash$	Н	$^{+}$	$^{+}$	+	
	7	√		I							57		T								t		107					$\top$	
	8	√							$\Box$		58												108			$\Box$			
	9	٧	$\perp$	$\perp$	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ш		Ш	4	$\perp$	59		$\perp$		Ш	_	Ш	_		4	ŀ		109		Ш	4	_	$\perp$	
	10	-	+	+	+	Н	_	Н	4	$\vdash$	60		+	⊢	Н	-	Н	$\dashv$	Н	-	ŀ		110	⊢	Н	+	+	+	
	12	-	+	+	+	Н	Н	Н	⊣	$\vdash$	62		+	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	ŀ		112	$\vdash$	Н	+	+	+	
	13	-	+	+	$\vdash$	Н		Н	⊣	$\vdash$	63		+	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	┪	ŀ		113	$\vdash$	Н	+	+	+	
	14	-	$\neg$	$\top$	T			П	┪		64		T	T	П		П	$\neg$		┪	ı		114		П	+	1	$\top$	•
	15										65										I		115			$\Box$		$\top$	
	16		$\perp$	$\perp$				Ц	$\Box$		66		$\perp$					$\Box$		_			116			4	$\perp$	$\top$	
_	17		+	+	⊢	Н	_	Н	4	$\vdash$	67		+	┡	Н	<u> </u>	Н	_	Н	4	ŀ		117	-	Н	4	+	+	
_	18	V	+	+	⊢	Н	⊢	Н	4	$\vdash$	68		+	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	-	ŀ		118	$\vdash$	Н	+	+	+	
_	20	v	+	+	+	Н	Н	Н	⊣	$\vdash$	70		+	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	ŀ	_	120	$\vdash$	Н	+	+	+	
	21	Ė	$^+$	+	$\vdash$	Н	Н	Н	⊣	$\vdash$	71		+	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	┪	ŀ		121	$\vdash$	Н	$^{+}$	+	+	
	22	-	$\neg$	$\top$	Т	П		П	┪	$\vdash$	72		T		П	Т	П	$\neg$	П	┪	ı		122		П	$^{\dagger}$	$^{\dagger}$	+	•
	23	-						П			73		Т							╛	ı		123			$\neg$		$\top$	
	24			$\perp$				Ц	$\Box$		74		$\perp$					$\Box$					124						
	25	-	_	$\perp$	_	Ш		Ш	4	$\perp$	75		$\perp$		Ш		Ш	_		4	ŀ		125		Ш	4	1	$\perp$	
-	26	٧	+	+	⊢	Н	H	Н	4	$\vdash$	76		+	$\vdash$	Н	H	Н	$\dashv$	Н	4	ŀ		126 127	$\vdash$	Н	+	+	+	
-	28	Н	+	+	⊢	Н	⊢	Н	⊣	$\vdash$	78		+	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	-	ŀ		128	$\vdash$	Н	+	+	+	
$\vdash$	29	Н	+	+	+	Н	Н	Н	⊣	$\vdash$	79		+	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	┪	ŀ		129	$\vdash$	Н	+	+	+	•
	30	Н	$^{+}$	+	t	Н		Н	┪	$\vdash$	80		+	t	Н	Н	Н	$\neg$	Н	_	ŀ		130	$\vdash$	Н	$^{+}$	+	+	•
	31										81										I		131						
	32										82		$\perp$										132			$\perp$			
_	33	Н	_	+	⊢	⊢	⊢	Н	4	$\vdash$	83		+	┺	L	⊢	Н		Ш	4	ŀ		133	-	Н	4	$\perp$	+	
-	34	Н	-	+	⊢	Н	⊢	Н	4	$\vdash$	84 85		+	⊢	H	⊢	Н	-	Н	-	ŀ	_	134	$\vdash$	Н	+	+	+-	
-	36	Н	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	86		+	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	1	_	135 136	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	
-	37	Н	-	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	⊣	Н	87		+	$\vdash$	Н	H	Н	$\dashv$	$\vdash$	⊣	ŀ	_	137	$\vdash$	Н	+	+	+-	
-	38	Н	+	+	$\vdash$	Н	Н	Н	⊣	$\vdash$	88		+	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	$\forall$	_	ŀ	_	138	$\vdash$	Н	$^{+}$	+	+	٠
	39	П	_	+	$\vdash$	П	Г	П	┪	r	89		T	1		_	П	$\neg$	П	┪	ı		139	$\vdash$	П	$\dashv$	7	+	
	40		_								90	T									ı		140						
L	41	Ш	_[	J.	L	ഥ	Ľ	Ш	_]	Е	91		T.	L	L	L	П	$\exists$	П	_]		Ξ	141	L	П	_[	_[	4	
<u></u>	42	Н	_	$\perp$	ــــ	⊢	▙	Ш	4	-	92		+	_	Ы	⊢	Н	_	Ш	_	ŀ		142	_	Ш	_	4	+	
<u> </u>	43	Н	+	+	+	Н	⊢	Н	4	$\vdash$	93		+	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	-	ŀ		143	$\vdash$	Н	+	+	+	
$\vdash$	44	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$	94		+	+	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	H		144	$\vdash$	Н	+	+	+	
$\vdash$	46	Н	+	+	+	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	96		+	+	Н	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	H		146	+	Н	+	+	+	۰
	47	П	$\top$	$^{+}$		П	Т	П	$\exists$	$\vdash$	97		$\top$				П		$\forall$	┪	ı		147		П	$\top$	$^{\dagger}$	+	
	48			I	L						98		T								ı		148				_	$\perp$	
	49		T	$\perp$				П	$\Box$		99		Г										149			$\Box$	T	T	
	50	$\Box$	$\perp$			$\Box$	L	Ш	_]		10	)[					Ш	$_{\perp}$	П	╝			150		ΙТ	$-\mathbf{I}$			